FICHA DE PRODUCTO

COD. 34-093/4

REF. MPF4 100 NCR4



Datos técnicos		
Diametro de rueda	A	100 mm
Ancho de banda	B	36 mm
Tamaño pletina		105x85 mm
Distancia entre agujeros		80x60 mm
Tornillo de sujeción		M10
Altura total		128 mm
Radio de Giro		91 mm
Tipo de eje		
Capacidad de carga	Kg	150 Kg
Temperatura de trabajo		-20 a 50 ºC
Peso	(kg)	0,58 Kg
Velocidad máxima		6 Km/h
Dureza de la banda		70 ±2º SHORE A

Propiedades de la rueda



Dimensiones adicionales del soporte



Ruedas fabricadas según normas europeas **EN12530/12532**.

Modelo rueda:

PARTICULARIDADES:
Banda de caucho blando de gran calidad (70 ±2° Shore A) vulcanizada sobre un robusto núcleo de nylon inyectado.
APLICACIONES:
Industriales en general, en el traslado manual de cargas ligeras y medianas y en los casos en que se requiera un desplazamiento silencioso, absorción de golpes y vibraciones, máxima protección de los suelos y del equipo.
PROPIEDADES:
Respecto a las ruedas de goma y debido a la gran calidad del caucho, su menor dureza y mayor elasticidad, presentan las siguientes ventajas:
• Mayor capacidad de carga y resistencia a los golpes.
• Mayor elasticidad y facilidad de desplazamiento sobre suelos irregulares.
• Mayor duración de las bandas por desgaste y melladuras.
• Menor resistencia al arranque y al desplazamiento.
Las bandas de "color azul" no dejan huellas en los pavimentos.
Son resistentes al agua, soluciones ácidas diluidas y álcalis.
PRECAUCIONES:
Resisten mal los disolventes orgánicos, gasolina, aceites minerales, grasas y detergentes concentrados.

Modelo soporte: **MPF4**

SOPORTES MODELO MP:
Soportes de acero (estampado).
Sujeción de los soportes por pletina de 4 agujeros.
Horquilla provista de tornillo y tuerca autoblocante (8.8): DIN-933 M8x60 en ø80 a 125mm., M-12x80 en ø150 a 200mm. y M-14x120 en ø260 mm.
Casquillo: ø12x8,2x46 en ø80 a 125mm., ø20x12,2x61 en ø150 a 200 mm. y ø20x14,2x96 en 260 mm.
Pasadores de montaje (para cojinete a bolas).
Acabados: zincado brillante.
SOPORTES GIRATORIOS MPG4:
Doble hilera de bolas (de acero al cromo) protegidas por cazoletas envolventes y junta de retención de grasa.
Robusto pivote central (remachado) de acero.
SOPORTES FIJOS MPF4:
Soportes de acero (estampado).